

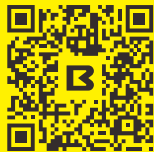
电动智能注塑机专家

2002
SINCE 2002

博大精深 价值共创



官方网站



官方微信

博创智能装备股份有限公司
400-655-9488 www.borche.cn
广州市增城区宁西街新祥路9号

博创智能装备股份有限公司

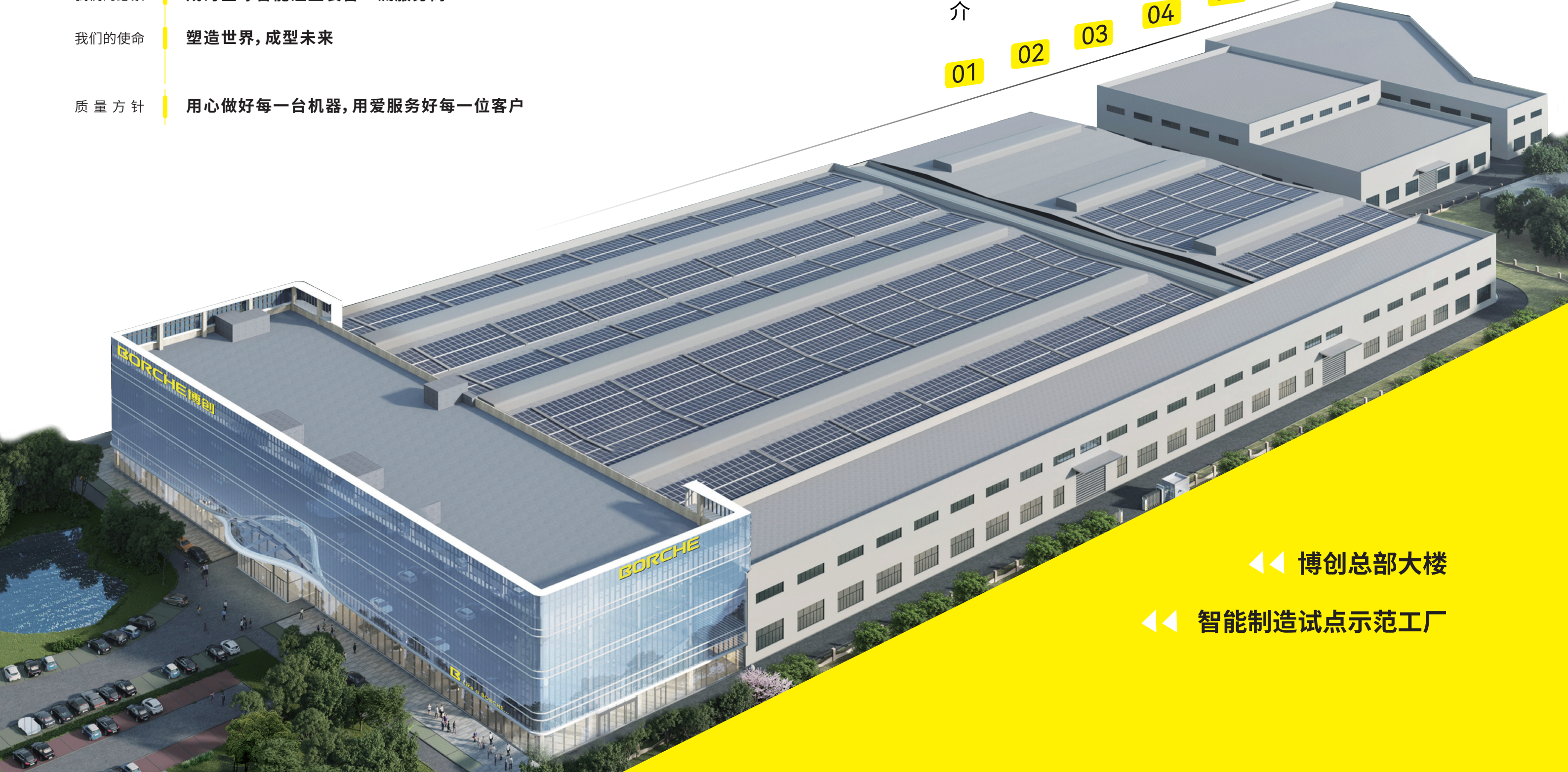
博创是谁

2002年由朱康建先生带领团队创立，
是全球智能化注塑系统解决方案主力供应商。

- 核心价值观：安全、诚信、责任、卓越、感恩
- 我们的愿景：成为全球智能注塑装备一流服务商
- 我们的使命：塑造世界，成型未来
- 质量方针：用心做好每一台机器，用爱服务好每一位客户

目录CONTENTS

- 博创简介01
- 创新生态02
- 电动智能03
- 专注行业04
- 智造引擎05
- 全球博创06



◀◀ 博创总部大楼

◀◀ 智能制造试点示范工厂

BORCHE EVENTS

2002
12月博创在广州海珠区注册成立。

2003年4月，BT变量泵注塑机面世。

2007
BU1300二板式注塑机面世。

BS伺服节能型注塑机系列面世，达到并超过国家I级能耗标准。

四色注塑机面世并获得2011年国家机械工业技术一等奖。

浙江博创(杭州)生产基地建成，华东制造与服务体系正式形成。

2009
博创总部迁址，由广州海珠区搬迁至广州增城区数字化化工厂建设投产。

2013
中国塑料机械工业协会会长单位

国家首台套超大BU6800二板式注塑机面世。

承担国家数控一代研制注塑装备创新产品，并参与国家工程院周济院长智造强国科研项目。

2015
首批通过国家“两化融合”管理体系认证。

国家首批46家智能制造试点示范项目之一。

博士后科研工作站。

2016
国家智能制造新模式应用示范项目。

突破注塑装备互联互通与互操作技术，“全自动大型塑料箱体智能生产线”列入国家首台套重大技术装备目录。

2017
入选国家智能制造综合标准化重大专项，牵头起草国家塑机互联互通综合标准。

首批国家级绿色示范工厂。

行业首台套出口“注塑无人化高速生产线”。

英国博创成立。

2018
全新一代互联网注塑机发布。

广州中和成立，专注于注塑云工业互联网平台，并入选广东省工业互联网生态供给资源池。

俄罗斯博创成立。

2019
大型二板注塑机增城智能工厂投产。

国家科学技术进步奖二等奖。

承担国家新一代人工智能产业创新重点任务技术攻关。

巴西博创、越南博创成立。

2020
基于注塑装备数字化孪生的工业互联网应用标杆建设项目。

广东省疫情防控重点保障物资生产企业。

注塑云入选复工复产优秀APP。

2021
国家首批人工智能产业创新重点任务揭榜优胜单位。

国家智能制造试点示范工厂揭榜单位。

广州市民营领军企业。

2023
工业互联网标识解析注册服务许可证。

国家级专精特新“小巨人”企业称号。

2024
博创Bi200入选国家工业和信息化部节能降碳技术装备推荐目录。

博创荣获广东省省级制造业单项冠军。

博创Be智能电动注塑机正式发布。

2025
BD系列获中塑协科学技术一等奖。

二板领域，博创率先攻克7500T 超大型二板关键技术。

博创荣获“广东机质之光——杰出贡献企业”荣誉称号。

荣获第六届广州市市长质量奖。

未来.....

发展历程

一家公司的高度，取决于关键时刻的选择。

二十余年来，博创始终围绕同一个命题持续进化：如何让注塑装备

更加智能、更加稳定、更加可靠。

从单机制造，到系统化解决方案；从设备交付，到智能制造体系建设；

每一次重要跨越，都源于对未来的清醒判断。

About BORCHE

2002
成立

≈1000
员工人数

11.5W+
占地面积（m²）

博创始终坚持核心技术自主化

在二板领域，博创率先攻克 7500T 超大型二板关键技术，

在高稳定性、大型成型系统中确立了专家地位；

我们坚持高端直驱路线，始终围绕精度、响应与一致性进行系统构建，

使微米级控制能力成为设备在真实工况下的工程结果。

创新的核心，在于持续解决工程问题。

博创长期保持约 10% 的研发投入，构建“机·电·云”一体化工程体系，并以此不断挑战工程极限。

正是这种创新方式，使博创荣获“国家科学技术进步奖”，也让每一项硬核技术，最终都转化为客户产线上可验

证的效率提升与良率稳定。

管理创新 数智协同提升全链效率

质量管控创新

WMS/SOP/ISO / PLM/ERP/MES 系统
实现“设计 - 制造 - 服务”全流程可控
确保创新成果稳定落地

敏捷运营体系

EHR/CRM/OA//SAP
战略指挥 + 产品线
支撑跨部门协同与效率提升

数字化赋能

中和注塑云平台，MES 服务，
车间绩效看板，实时采集设备数据
让经验可沉淀、可复制

技术创新 硬核技术引领行业标杆

承担了**数十项** 国家级重大科研攻关专项

发明专利**70+**

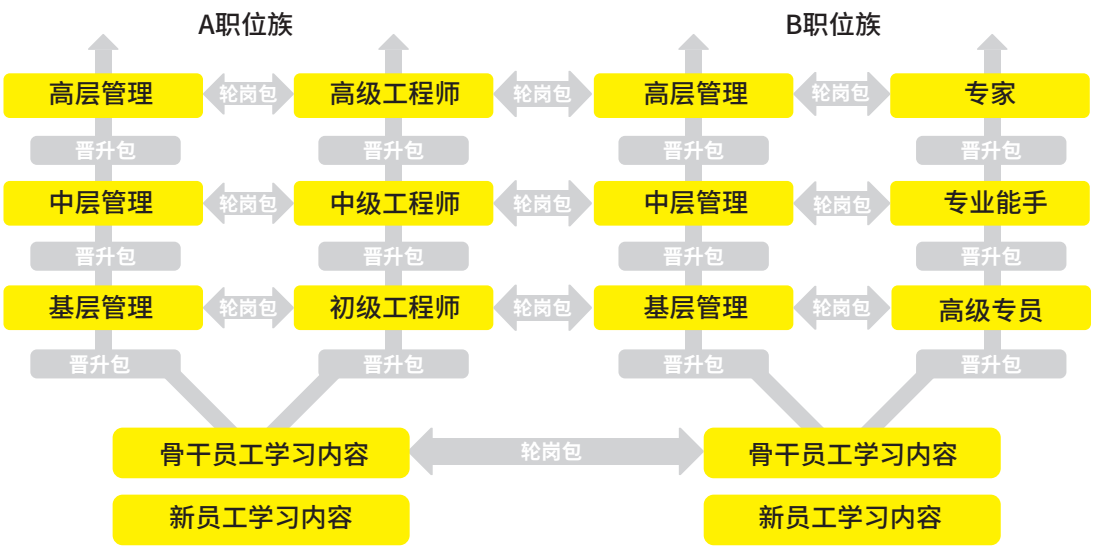
外观设计专利**25+**

实用新型专利**140+**

软著**120+**



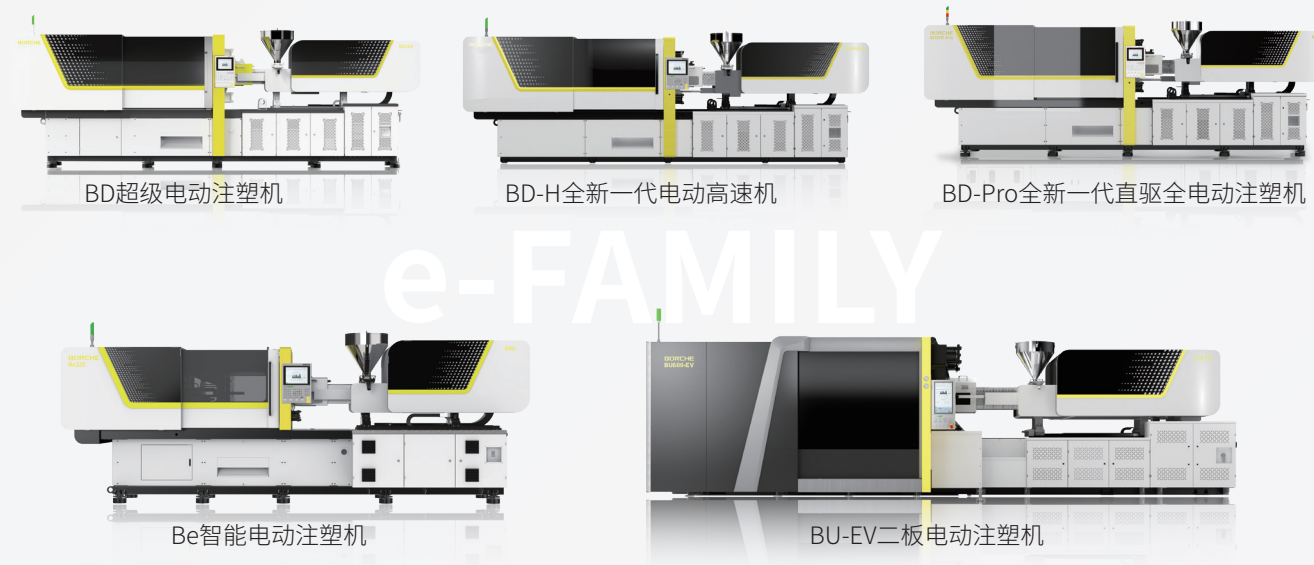
人才培育 可持续创新生态



未来的注塑装备，电动化与智能化是对效率、精度、能耗与可持续性的系统性选择，

博创选择电动化，是基于长期工程实践作出的前瞻判断。

智能化，是支撑电动装备持续进化的底层能力。



电动装备的长期价值，在系统协同中才能被持续释放。

互联网+：用数据驱动决策，
让生产更高效、质量更可控、
管理更轻松，最终帮助您降本增效，
实现智能制造的转型升级。



行业差异，决定成型系统的复杂程度

博创深耕注塑产业链，

长期在不同行业的真实应用场景中，反复验证、打磨和完善成型系统能力。

不同行业，对精度、稳定性、节拍、洁净度与一致性的要求存在本质差异。

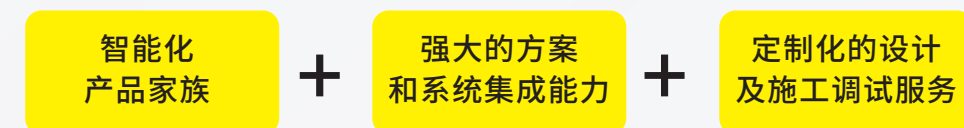
这些差异，决定了解决方案的边界，也决定了设备、工艺、控制与系统协同的复杂程度。

博创始终坚持从行业出发，

以系统化工程思维回应真实需求，从单一设备，到成套产线，再到系统级解决方案，

在持续的行业实践中，构建可复制、可演进的成型能力体系。

全厂自动化整体解决方案专家



应用于流程制造和离散制造领域的关键装备及重要工程,在多个细分行业市场占据优势地位。



And More

先进智造力，是博创立业之本。

博创每年向全球客户提供超**6000台**注塑机，产品锁模力覆盖**60~8000吨**。

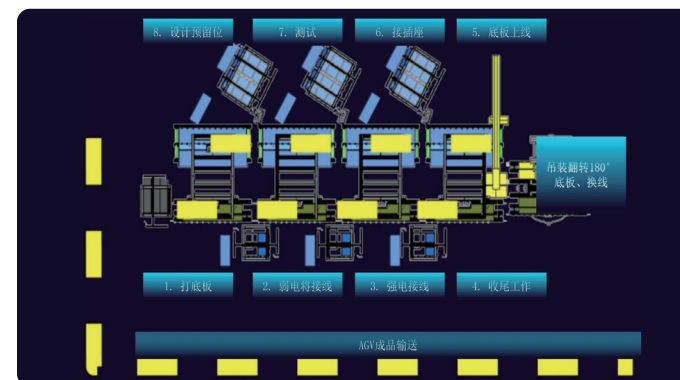
全球领先，必须具备稳定交付能力。博创以汽车生产线标准制造注塑机，持续构建可追溯、可复制、可放大的智能制造体系。从设计到制造，从装配到检测，每一道工序，都服务于同一个目标：实现复杂智能注塑装备，稳定、可靠、高质量交付。



电柜智能装配生产线

行业首创电柜智能柔性装配线。

通过数字化引导与防错系统，支持多机型模块化混线生产，确保电气系统“零失误”装配与极高稳定性。



大型二板机智能制造研发基地



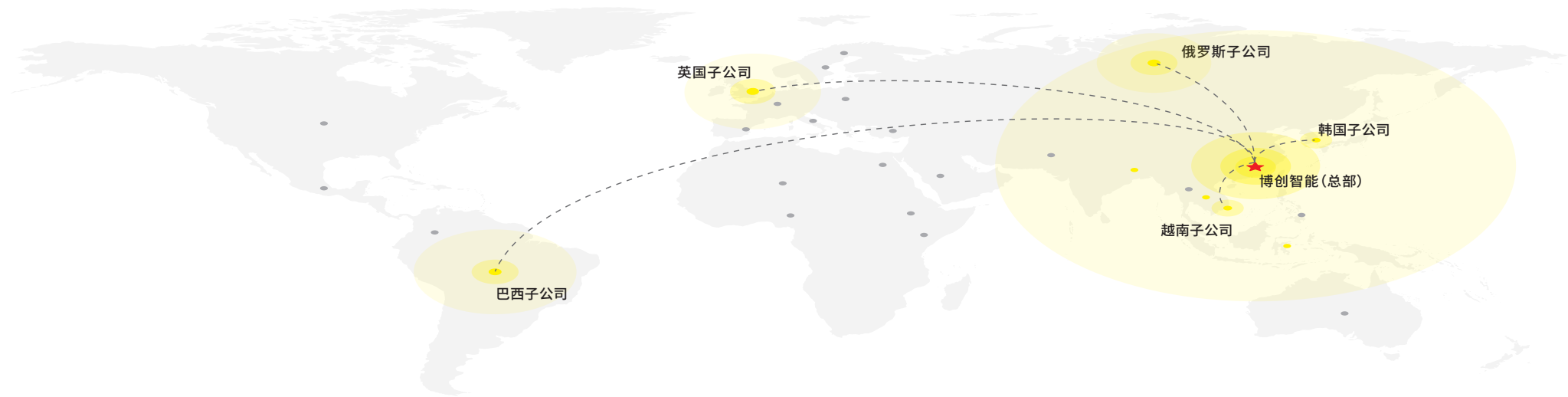
全维度解决方案，契合您的每一份需求

真正的全球化，核心在于服务能力的延伸。博创持续构建贴近客户的全球服务体系，确保技术支持、交付响应与长期运行保障。无论身处何地，客户都能获得一致的工程标准与服务体验。以严格质量保障体系，确保方案落地效果助力制造业升级。

60+
国家和地区业务覆盖

130+
技术服务中心

100+
应用技术专家



感恩您的信赖与支持

 比亚迪汽车		 金发科技	 晨光文具			 威高		 长虹	 贝仕达克
 创维					 理士国际	 骆驼股份	 五菱汽车	 KHORASAN PART PLASTIC CO.	
	 舜宇精工	 三花汽零		 桐昆控股	 山东瑞洁	 信联集团	 精模		
 飞科						 睿瀛环保			

BORCHE